



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA**  
**I ENERGETIKE**  
10000 Zagreb, Radnička cesta 80  
tel: +385 1 3717 111, faks: +385 1 3717 135

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i  
održivo gospodarenje otpadom  
Sektor za procjenu utjecaja na okoliš

**KLASA:** UP/I-351-03/18-09/36

**URBROJ:** 517-03-1-1-19-13

Zagreb, 13. ožujka 2019.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15 i 12/18), a u vezi s člankom 71. Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 118/18), te članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13 i 15/18) i odredbe članka 5. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata Grada Senja, Obala dr. Franje Tuđmana 2, Senj, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

### **R J E Š E N J E**

- I. Za namjeravani zahvat – sustav vodoopskrbe i odvodnje s rekonstrukcijom ulica te izgradnjom uređaja za pročišćavanje otpadnih voda u naselju Sveti Juraj, Grad Senj – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – sustav vodoopskrbe i odvodnje s rekonstrukcijom ulica te izgradnjom uređaja za pročišćavanje otpadnih voda u naselju Sveti Juraj, Grad Senj – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata, Grad Senj, Obala dr. Franje Tuđmana 2, Senj, u roku od dvije godine od dana izvršnosti rješenja ne podnese zahtjev za izdavanje lokacijske dozvole, odnosno drugog akta sukladno posebnom zakonu.**
- IV. Važenje ovog rješenja, na zahtjev nositelja zahvata, Grada Senja, Obala dr. Franje Tuđmana 2, Senj, može se jednom produžiti na još dvije godine uz uvjet da se nisu promijenili uvjeti utvrđeni u skladu sa zakonom i drugi uvjeti u skladu s kojima je izdano rješenje.**
- V. Ovo rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva zaštite okoliša i energetike.**

### **O b r a z l o ž e n j e**

Nositelj zahvata, Grad Senj, Obala dr. Franje Tuđmana 2, Senj, u skladu s odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u

daljnjem tekstu: Uredba), podnio je putem opunomoćenika DLS d.o.o. iz Rijeke 16. kolovoza 2018. godine Ministarstvu zaštite okoliša i energetike (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sustava vodoopskrbe i odvodnje s rekonstrukcijom ulica te izgradnjom uređaja za pročišćavanje otpadnih voda u naselju Sveti Juraj, Grad Senj.

Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je izradio ovlaštenik DLS d.o.o. iz Rijeke u kolovozu 2018. godine, a koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I 351-02/13-08/112, URBROJ: 517-06-2-1-1-18-12 od 2. srpnja 2018. godine). Voditeljica izrade Elaborata je Nikolina Bakšić, mag.ing.geol.

Pravni temelj za vođenje postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš su odredbe članka 78. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša i odredbe članaka 24., 25., 26. i 27. Uredbe. Naime, za zahvate navedene u točki 10.4. *Postrojenja za obradu otpadnih voda s pripadajućim sustavom odvodnje* i točki 9.1. *Zahvati urbanog razvoja (sustavi odvodnje, sustavi vodoopskrbe, ceste...)* Priloga II. Uredbe, ocjenu o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš provodi Ministarstvo zaštite okoliša i energetike. Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13 i 15/18) utvrđeno je da se za zahvate za koje je određena provedba ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, provodi prethodna procjena prihvatljivosti za područje ekološke mreže u okviru postupka ocjene o potrebi procjene. Postupak ocjene je proveden jer nositelj zahvata planira izgradnju sustava vodoopskrbe i odvodnje, izgradnju uređaja za pročišćavanje otpadnih voda te rekonstrukciju ulica unutar obuhvata zahvata.

O zahtjevu nositelja zahvata za pokretanjem postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sukladno članku 7. stavku 2. točki 1. i članku 8. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/08), na internetskoj stranici Ministarstva objavljena je 19. rujna 2018. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš (KLASA: UP/I 351-03/18-09/36, URBROJ: 517-03-1-1-18-2 od 14. rujna 2018. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Planirani zahvat obuhvaća rekonstrukciju i izgradnju sustava vodoopskrbe uključujući izgradnju vodospreme „Novo Naselje“, izgradnju sustava prikupljanja i odvodnje otpadnih voda do planiranog uređaja za pročišćavanje otpadnih voda u uvali Jablanova uključujući crpnu stanicu, izgradnju uređaja za pročišćavanje otpadnih voda kapaciteta 3 800 ekvivalent stanovnika (ES) u uvali Jablanova s podzemskim ispustom, izgradnju sustava prikupljanja i odvodnje oborinskih voda te ugradnju kolektora i ispusne građevine, rekonstrukciju i proširenje pojedinih ulica obuhvaćenih zahvatom s izgradnjom eko otoka na za to predviđenim mikrolokacijama te polaganje postojećih nadzemnih instalacija u podzemna unutar obuhvata zahvata na dijelovima gdje je to ostvarivo s obzirom na propisana minimalne razmake. Uređaj za pročišćavanje otpadnih voda planiran je na k.č. 1513/3, k.o. Sveti Juraj, a predviđen je za 1. stupanj pročišćavanja. Planirana je izgradnja podmorskog ispusta duljine 1 200 m, na dubini od 68,5 m.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I 351-03/18-09/36, URBROJ: 517-03-1-1-18-3 od 14. rujna 2018. godine) za mišljenje Upravi za zaštitu prirode, Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora, Upravi za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja i Sektoru za održivo gospodarenje otpadom Ministarstva te Upravnom odjelu za graditeljstvo, zaštitu okoliša i prirode te komunalno gospodarstvo Ličko-senjske županije.

Upravni odjel za graditeljstvo, zaštitu okoliša i prirode te komunalno gospodarstvo Ličko-senjske županije dostavio je 4. listopada 2018. godine mišljenje (KLASA: 351-03/18-01/12, URBROJ: 2125/1-08-18-02) prema kojem za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja Ministarstva dostavila je 12. listopada 2018. godine mišljenje (KLASA: 351-01/18-02/358, URBROJ: 517-04-2-18-3) prema kojem je u Elaboratu zaštite okoliša (dalje u tekstu: Elaborat) trebalo napraviti manje ispravke vezano za navođenje podzakonskih akata. Uvidom u dopunjeni Elaborat iz veljače 2019. godine Uprava za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja Ministarstva (elektroničkim putem, 1. ožujka 2019. godine) očitovala se da za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Sektor za održivo gospodarenje otpadom Ministarstva dostavio je 5. studenoga 2018. godine mišljenje (KLASA: 351-01/18-02/342, URBROJ: 517-03-2-2-18-2) prema kojem za navedeni zahvat u prostoru sa stajališta gospodarenja otpadom nije potrebna procjena utjecaja na okoliš. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva je 20. studenoga 2018. godine dostavila mišljenje (KLASA: 612-07/18-59/313, URBROJ: 517-05-2-2-18-4) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva zatražila je 8. siječnja 2019. godine (KLASA: 325-11/18-05/56, URBROJ: 517-07-3-2-19-5) dopunu Elaborata. Nakon uvida u dopunjeni Elaborat iz veljače 2019. godine, Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva očitovala se (KLASA: 325-11/18-05/56, URBROJ: 517-07-3-1-1-19-6 od 8. ožujka 2019. godine) da za navedeni zahvat u prostoru s vodnogospodarskog stajališta nije potrebna procjena utjecaja na okoliš jer su predmetnim Elaboratom obrađena sva pitanja upravljanja vodama bitna za ovaj zahvat.

Na planirani zahvat razmotren Elaboratom zaštite okoliša koji je objavljen na internetskim stranicama Ministarstva nisu zaprimljene primjedbe javnosti niti zainteresirane javnosti.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti ni postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći:

Tijekom izvođenja građevinskih radova mogući su negativni utjecaji na zrak uslijed korištenja vozila i građevinskih strojeva što može rezultirati povećanjem prašine te emisijama ispušnih plinova. Navedeni utjecaji bit će lokalnog i privremenog karaktera te će završiti po izgradnji zahvata. Negativni utjecaji na zrak tijekom korištenja zahvata mogući su u vidu pojave neugodnih mirisa koji nastaju razgradnjom organskih i anorganskih tvari u sanitarnim otpadnim vodama. Tu dolazi do stvaranja spojeva dušika (amonijak, amini), sumpora (suporovodik, merkaptani), klorovodika i organskih kiselina. Do emisije navedenih tvari odnosno neugodnih mirisa u kanalizacijskom kolektoru može doći na revizijskim oknima, crpnim stanicama i uređaju za pročišćavanje otpadnih voda, a intenzitet i doseg rasprostiranja neugodnih mirisa od izvora ovisi o meteorološkim uvjetima. Navedene tvari nisu opasne po zdravlje u koncentracijama koje se javljaju u okolici revizijskih okana, crpnih stanica i uređaja za pročišćavanje otpadnih voda te se u pogledu utjecaja na kvalitetu zraka njihov utjecaj sagledava kao dodijavanje mirisom što utječe na kvalitetu življenja ljudi. S obzirom na to da se svi tehnološki procesi u kojima se mogu formirati komponente neugodnih mirisa, kao što su merkaptani i suporovodik odvijaju u zatvorenim objektima te s obzirom na to da oprema crpnih stanica i uređaja za pročišćavanje otpadnih voda uključuje i sustav ventilacije/obrade neugodnih mirisa (predviđena ugradnja biofiltera), navedeni utjecaj je lokalnog karaktera i ne smatra se značajnim. Tijekom izvođenja radova moguće je povećanje razine buke uslijed rada građevinskih strojeva i vozila, međutim ono će biti lokalnog i privremenog karaktera te vremenski ograničeno na vrijeme izvođenja radova. Tijekom korištenja zahvata ne očekuje se prekoračenje dozvoljenih razina buke s obzirom na to da je strojarstva oprema crpnih stanica i uređaja za pročišćavanje smještena unutar zidanog objekta. Tijekom izgradnje zahvata mogući negativni utjecaji na podzemne (JKGI\_06 – LIKA – GACKA) i priobalne (0423-VIK) vode na području zahvata mogući su u slučaju neodgovarajuće organizacije

gradilišta. Tijekom izvođenja podmorskog ispusta doći će do privremenog zamućivanja mora, za koje se očekuje da će biti lokalizirano. Navedeni utjecaji su niskog intenziteta te će se spriječiti pravilnom organizacijom gradilišta. Korištenjem sustava javne odvodnje naselja Sveti Juraj s uređajem za pročišćavanje otpadnih voda doći će do pozitivnog utjecaja na stanje vodnog tijela podzemne vode JKG1\_06 – LIKA – GACKA i priobalne vode 0423-VIK. Doći će do znatno manjeg kemijskog i fizikalno-kemijskog opterećenja podzemnih voda s obzirom na to da više neće dolaziti do nekontroliranog ispuštanja otpadnih voda kroz tlo u podzemne vode iz (polu)propusnih sabirnih/septičkih jama. Također, doći će do znatno manjeg kemijskog i fizikalno-kemijskog opterećenja priobalnih voda budući da će se otpadne vode prije ispuštanja pročišćavati mehaničkim predtretmanom na novoizgrađenom uređaju za pročišćavanje otpadnih voda. Podmorski ispust dimenzioniran je sukladno metodologiji kombiniranog pristupa te je proveden test značajnosti ispusta kojim je utvrđeno da ispust nije značajan po svim parametrima (BPK<sub>5</sub>, KPK, N i P), a prethodni stupanj pročišćavanja za predmetni uređaj smatra se odgovarajući i prikladan. Uz pravilno održavanje elemenata sustava odvodnje neće doći do negativnih utjecaja na podzemne vode, a doći će do pozitivnog utjecaja na ekološko i kemijsko stanje podzemnog i priobalnog vodnog tijela u odnosu na sadašnje stanje. Na području naselja Sveti Juraj evidentirana su dva kulturna dobra, crkva Sv. Filipa i Jakova i crkva Sv. Jurja, koje će se odgovarajuće zaštititi tijekom izvođenja radova. Uslijed izgradnje ispusta moguć je nailazak na arheološke nalaze, a u tom slučaju će se postupiti u skladu s propisima. Za vrijeme izgradnje predmetnog zahvata može doći do privremenog ometanja u odvijanju prometa uslijed povećane frekvencije transporta materijala i građevinskih strojeva čime može doći i do oštećenja prometnica. Prije početka radova izradit će se projekt privremene regulacije prometa. Navedeni utjecaj je ograničenog trajanja i prestat će nakon izgradnje kolektora. Za vrijeme izvođenja radova i korištenjem zahvata nastajat će različite vrste otpada koje će se predavati ovlaštenim osobama. Tijekom izvođenja radova mogući su nekontrolirani događaji uslijed prosipanja ili izlivanja tekućih otpadnih tvari u tlo i vode (goriva, maziva, otapala i sl.), požara na otvorenim površinama i unutar objekata te nesreća uzrokovanih višom silom. Pravilnim rukovanjem navedenim tvarima i dobrom organizacijom gradilišta mogućnost navedenih nekontroliranih događaja svest će se na najmanju moguću mjeru. Temeljem Zakona o zaštiti prirode, planirani zahvat nalazi se unutar Parka prirode Velebit. Prema Uredbi o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13 i 105/15) zahvat se nalazi unutar područja ekološke mreže Područja očuvanja značajnog za vrste i stanišne tipove (POVS) „HR5000022 Park prirode Velebit“ i POVS „HR3000031 Sv. Juraj - otočić Lisac“ te unutar Područja očuvanja značajnog za ptice (POP) „HR1000022 Velebit“. Lokacija planiranog podmorskog ispusta nalazi se na ciljnim stanišnim tipovima 1110 Pješčana dna trajno prekrivena morem i 1170 Grebeni područja ekološke mreže POVS „HR3000031 Sv. Juraj - otočić Lisac“. S obzirom na zanemarivo malu površinu planiranog ispusta u odnosu na površinu navedenih ciljnih stanišnih tipova, može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja postavljanja podmorskog ispusta na ove ciljne stanišne tipove. Dovodni cjevovod za planiranu vodospremu VS „Novo Naselje“ planira se na mozaicima stanišnih tipova C.3.5.1./E/B.2.2.1. Istočnojadranski kamenjarski pašnjaci submediteranske zone/Šume/Istokojadranska, primorska točila, E/D.3.4.2.3./C.3.5.1. Šume/Sastojine oštrogličaste borovice/Istočnojadranski kamenjarski pašnjaci submediteranske zone, E Šume, E/C.3.5.1. Šume/Izgrađena i industrijska staništa/Istočnojadranski kamenjarski pašnjaci submediteranske zone. Stanišni tip C.3.5.1. pripada ciljnom stanišnom tipu 62A0 Istočno submediteranski suhi travnjaci (*Scorzoneretalia villosae*), stanišni tip B.2.2.1. ciljnom stanišnim tipu 8140 Istočnomediteranska točila, a stanišni tip D.3.4.2.3 ciljnom stanišnom tipu 5210 Mediteranske makije u kojima dominiraju borovice *Juniperus* spp. područja ekološke mreže POVS „HR5000022 Park prirode Velebit“. Na području obuhvata zahvata nema nalaza ciljnih vrsta područja ekološke mreže POVS „HR5000022 Park prirode Velebit“. S obzirom na zanemarivo malu površinu zahvata u odnosu na površinu ciljnih stanišnih tipova i staništa povoljnih za ciljne vrste ovog područja ekološke mreže, može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja ovog područja ekološke mreže. Vezano za utjecaj predmetnog zahvata na ciljne vrste ptica područja ekološke mreže POP

„HR1000022 Velebit“, uz izvođenje radova na polaganju dovodnog cjevovoda izvan naselja i izvan trasa postojećih prometnica te radova krčenja vegetacije za potrebe izgradnje planirane vodospreme izvan razdoblja gniježđenja većine vrste ptica, odnosno u razdoblju od 15. kolovoza do 15. ožujka, može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljne vrste ptica POP „HR1000022 Velebit“. Uzevši u obzir navedeno, Prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost navedenih područja ekološke mreže.

Točka I. ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno članku 81. stavku 1. Zakona o zaštiti okoliša, te članku 24. stavku 1. Uredbe ocijenilo, na temelju dostavljene dokumentacije i mišljenja nadležnih tijela, a prema kriterijima iz Priloga V. Uredbe, da planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na okoliš i stoga nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

Točka II. ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno odredbama članka 90. stavka 3. Zakona o zaštiti okoliša i članka 30. stavka 9. Zakona o zaštiti prirode u okviru postupka ocjene o potrebi procjene provelo prethodnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu te isključilo mogućnost značajnijeg utjecaja na ekološku mrežu i stoga nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Točka III. ovoga rješenja, rok važenja rješenja, propisana je u skladu s člankom 92. stavkom 3. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka IV. ovoga rješenja, mogućnost produljenja važenja rješenja, propisana je u skladu s člankom 92. stavkom 4. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka V. ovog rješenja o obvezi objave rješenja na internetskim stranicama Ministarstva, utvrđena je na temelju članka 91. stavka 2. Zakona o zaštiti okoliša.

#### **UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:**

Ovo rješenje je izvršno u upravnom postupku i protiv njega se ne može izjaviti žalba, ali se može pokrenuti upravni spor. Upravni spor pokreće se tužbom Upravnom sudu u Rijeci, Barčićeva 3, u roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja.

Tužba se predaje navedenom Upravnom sudu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.

Upravna pristojba na zahtjev i ovo rješenje naplaćena je državnim biljezima sukladno Zakonu o upravnim pristojbama („Narodne novine“, broj 115/16).



Dostaviti:

1. Grad Senj, Obala dr. Franje Tuđmana 2, 53270 Senj (**R!, s povratnicom**)

Na znanje:

1. DLS d.o.o., Spinčićeva 2, 51000 Rijeka

